

출력 일자: 2003/8/25

발송번호 : 9-5-2003-032054485

수신 : 서울 서초구 양재동 275-7 KEC빌딩 17층

발송일자 : 2003.08.22

김창세 귀하

제출기일 : 2003.10.22

137-130

## 특허청 의견제출통지서

출원인 명칭 세이코 엡스 가부시키가이샤 (출원인코드: 519980961456)

주소 일본 도쿄도 신주쿠구 니시신주쿠 2초메 4-1

대리인 성명 김창세

주소 서울 서초구 양재동 275-7 KEC빌딩 17층

출원번호 10-2001-0032695

발명의 명칭 전기 광학 장치, 전기 광학 장치의 제조 방법, 도광체, 액정 장치, 액정 장치의 제조 방법 및 전자기기

이 출원에 대한 심사결과 아래와 같은 거절이유가 있어 특허법 제63조의 규정에 의하여 이를 통지 하오니 의견이 있거나 보정이 필요할 경우에는 상기 제출기일까지 의견서[특허법시행규칙 별지 제 25호의2서식] 또는/및 보정서[특허법시행규칙 별지 제5호서식]를 제출하여 주시기 바랍니다. (상기 제출기일에 대하여 매회 1월 단위로 연장을 신청할 수 있으며, 이 신청에 대하여 별도의 기간연장 승인통지는 하지 않습니다.)

### [이유]

이 출원의 특허청구범위 제1-61항에 기재된 발명은 그 출원전에 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 아래에 지적한 것에 의하여 용이하게 발명할 수 있는 것이므로 특허법 제29조제2항의 규정에 의하여 특허를 받을 수 없습니다.

### [아래]

1. 이 출원의 특허청구범위 제1-61항에 기재된 발명은 전기광학 장치에 있어서, 전자 부품은 전기 광학 패널 기판으로부터 돌출하여 배치되고, 유지 부재에는 전자 부품을 수납하는 수납부가 마련되어 있는 전기 광학 장치 및 그 제조 방법 등에 관한 것으로, 이는 일본공개특허공보 평8-292443호 (1996.11.05 이하 인용발명

1이라 함)의 기판의 표시영역 외주부에 대향한 측벽부가 기울어진 오목부를 마련하고 이 오목부에 구동용IC를 수납하고, 2장의 기판으로 협지한 액정표시장치 등에 관한 기술과 일본공개특허공보 평4-352131호(1992.12.07 이하 인용발명2라 함)의 대향하는 기판의 표시영역에 인접하는 한 쪽 기판면에는 페이스다운으로 다른 기판면에 형성된 오목부에는 페이스업으로 탑재 실장된 편광형 표시 장치 등에 관한 기술내용을 이 출원의 발명과 대비할 때 목적과 구성 및 효과가 유사하므로, 이 출원은 상기 인용발명1,2로부터 이 발명이 속하는 기술분야에서 통상의 지식을 가진 자가 기술적 구성의 곤란성 없이 용이하게 발명할 수 있는 것입니다.

### [첨부]

첨부 1 일본공개특허공보 평8-292443호(1996.11.05) 1부

첨부2 일본공개특허공보 평4-352131호(1992.12.07) 1부 끝.

출력 일자: 2003/8/25

2003.08.22

특허청

심사4국

영상기기심사담당관실

심사관 임동재



<<안내>>

문의사항이 있으시면 ☎ 042-481-5759 로 문의하시기 바랍니다.

특허청 직원 모두는 깨끗한 특허행정의 구현을 위하여 최선을 다하고 있습니다. 만일 업무처리과정에서 직원의 부조리행위가 있으면 신고하여 주시기 바랍니다.

▶ 홈페이지([www.kipo.go.kr](http://www.kipo.go.kr))내 부조리신고센터